

奄美

AMAMI

2013 年

満潮					干潮					満潮					干潮					
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	
1月	1	9 4	177	20 34	172	2 32	7 15	14 48	69	4月	1	9 16	180	22 44	159	3 26	69	16 1	14	
	2	9 36	175	21 15	164	3 6	15	15 28	67	2	10 2	167	23 44	159	4 16	83	17 1	27		
	3	10 13	172	22 4 154	3 43	26	16 14	66	3	0 1	148	11 6	154	5 26	96	18 19	38			
	4	10 54	168	23 7 143	4 24	40	17 10	64	4	1 37	145	12 41	145	7 10	99	19 52	43			
	5	下弦	11 42	164	5 13	56	18 20	58	5	3 1	152	14 27	147	8 50	89	21 13	41			
	6	0 31	135	12 41	162	6 17	71	19 40	48	6	3 59	162	15 46	157	9 57	72	22 13	37		
	7	2 14	136	13 49	163	7 39	83	20 56	33	7	4 42	172	16 45	170	10 45	54	23 1	35		
	8	3 45	147	14 58	169	9 5	87	22 2	14	8	5 18	181	17 33	180	11 25	37	23 41	35		
	9	4 53	162	16 1	178	10 17	84	22 58	-4	9	5 51	187	18 15	186	12 2	24	12 2	24		
	10	5 47	176	16 58	188	11 16	77	23 49	-18	10	6 21	190	18 53	188	0 17	39	12 36	15		
	11	6 34	187	17 49	197			12 7	69	11	6 49	191	19 30	186	0 50	45	13 9	10		
	12	7 17	193	18 38	201	0 36	-25	12 53	61	12	7 17	188	20 5	181	1 21	52	13 41	9		
	13	7 57	195	19 24	199	1 19	-26	13 37	55	13	7 43	184	20 39	175	1 51	60	14 14	12		
	14	8 34	193	20 8	192	2 0	-18	14 20	52	14	8 11	178	21 15	166	2 20	69	14 47	17		
	15	9 10	188	20 52	180	2 39	-5	15 2	50	15	8 40	171	21 54	157	2 51	77	15 23	26		
	16	9 44	180	21 35	164	3 15	12	15 45	51	16	9 12	161	22 41	148	3 25	86	16 3	36		
	17	10 18	172	22 23	147	3 50	32	16 32	54	17	9 50	151	23 43	141	4 7	95	16 52	48		
	18	10 55	163	23 20	132	4 25	51	17 25	57	18	上弦	10 45	140		5 9	102	17 57	57		
	19	11 37	155			5 3	70	18 32	59	19	1 5	139	12 18	132	6 51	105	19 19	62		
	20	0 42	120	12 34	148	5 56	86	19 53	57	20	2 25	145	14 7	135	8 34	96	20 37	61		
	21	2 37	119	13 48	144	7 26	98	21 10	48	21	3 22	154	15 24	146	9 35	81	21 37	56		
	22	4 11	128	15 2	147	9 11	100	22 9	37	22	4 3	166	16 21	161	10 18	63	22 25	50		
	23	5 5	140	16 4	153	10 22	95	22 54	25	23	4 39	177	17 9	176	10 56	43	23 8	47		
	24	5 43	151	16 47	162	11 9	87	23 33	15	24	5 13	188	17 53	189	11 33	24	23 48	46		
	25	6 14	161	17 27	170	11 46	79			25	5 47	197	18 37	198			12 11	7		
	26	6 43	169	18 3	178	0 7	6	12 18	72	26	望	6 22	203	19 21	202	0 28	48	12 50	-5	
	27	7 10	175	18 38	183	0 39	0	12 50	64	27	6 58	205	20 7	200	1 8	54	13 31	-11		
	28	7 38	180	19 13	186	1 11	-2	13 21	58	28	7 36	202	20 55	193	1 50	62	14 15	-10		
	29	8 6	183	19 48	185	1 42	-1	13 54	51	29	8 17	195	21 47	183	2 34	72	15 2	-3		
	30	8 35	184	20 26	180	2 13	3	14 29	46	30	9 3	184	22 45	172	3 22	82	15 53	11		
	31	9 5	183	21 6	172	2 46	12	15 6	43											
2月	1	9 38	179	21 52	161	3 20	25	15 48	42	5月	1	9 56	171	23 52	164	4 19	91	16 51	26	
	2	10 14	173	22 49	147	3 57	41	16 38	42	2	下弦	11 4	157		5 32	96	17 59	42		
	3	10 56	166			4 41	59	17 40	43	3	1 6	160	12 35	147	7 2	93	19 18	54		
	4	0 6	135	11 52	159	5 38	78	19 2	42	4	2 15	162	14 12	147	8 26	82	20 35	60		
	5	1 56	131	13 9	155	7 6	92	20 33	33	5	3 12	168	15 32	155	9 31	66	21 38	63		
	6	3 40	140	14 37	158	8 52	95	21 51	19	6	3 59	175	16 34	164	10 21	50	22 30	64		
	7	4 49	156	15 53	169	10 13	86	22 51	3	7	4 38	181	17 23	173	11 2	35	23 13	66		
	8	5 38	170	16 54	181	11 11	73	23 41	-9	8	5 13	186	18 5	180	11 40	24	23 52	69		
	9	6 20	182	17 46	192	11 58	60			9	5 45	189	18 43	184			12 14	16		
	10	朔	6 57	190	18 32	198	0 24	-15	12 40	48	10	朔	6 16	190	19 18	185	0 26	72	12 47	11
	11	7 31	193	19 15	198	1 4	-13	13 20	39	11	6 45	189	19 52	184	0 59	76	13 20	10		
	12	8 3	193	19 56	192	1 41	-6	13 58	33	12	7 15	187	20 26	181	1 30	80	13 52	13		
	13	8 33	189	20 35	181	2 14	7	14 35	31	13	7 45	183	21 1	176	2 2	84	14 26	18		
	14	9 2	183	21 13	168	2 46	22	15 12	33	14	8 17	177	21 38	170	2 35	88	15 0	25		
	15	9 30	175	21 53	152	3 15	39	15 50	37	15	8 51	169	22 19	165	3 11	93	15 38	35		
	16	9 59	165	22 40	137	3 45	56	16 33	44	16	9 31	160	23 7	160	3 54	97	16 21	45		
	17	10 33	155	23 43	124	4 16	72	17 26	51	17	10 23	150			4 50	101	17 12	56		
	18	11 18	145			4 55	87	18 39	57	18	上弦	0 5	158	11 37	142	6 5	101	18 15	66	
	19	1 29	117	12 32	137	6 8	100	20 12	56	19	1 8	160	13 13	141	7 30	94	19 28	72		
	20	3 33	123	14 14	136	8 29	104	21 31	47	20	2 8	165	14 41	148	8 40	79	20 38	74		
	21	4 37	135	15 33	143	10 0	97	22 25	36	21	3 0	173	15 50	162	9 34	61	21 38	73		
	22	5 15	147	16 28	154	10 49	86	23 7	24	22	3 45	183	16 47	177	10 20	40	22 31	72		
	23	5 45	159	17 11	166	11 25	74	23 43	15	23	4 28	193	17 38	191	11 4	20	23 20	72		
	24	6 12	169	17 49	177	11 57	62			24	5 10	202	18 26	201	11 48	3				
	25	6 39	178	18 25	186	0 16	8	12 28	50	25	望	5 52	209	19 14	206	0 6	73	12 33	-8	
	26	望	7 5	185	19 2	191	0 47	5	13 0	39	26	6 36	212	20 2	207	0 52	76	13 19	-13	
	27	7 33	190	19 39	192	1 19	6	13 33	29	27	7 20	210	20 50	203	1 39	79	14 5	-10		
	28	8 2	192	20 18	188	1 52	12	14 8	22	28	8 7	204	21 40	196	2 27	83	14 53	-1		
									29	8 57	194	22 31	189	3 19	87	15 43	14			
									30	9 53	180	23 24	181	4 15	89	16 35	32			
									31	10 57	166			5 19	90	17 31	51			
3月	1	8 32	190	21 0	180	2 25	22	14 46	19	6月	1	下弦	0 21	176	12 15	155	6 33	87	18 34	69
	2	9 4	185	21 46	167	3 0	36	15 27	20	2	1 20	174	13 46	150	7 48	79	19 44	82		
	3	9 40	177	22 42	152	3 37	52	16 15	25	3	2 17	174	15 11	153	8 56	68	20 54	90		
	4	10 22	167	23 59	139	4 21	70	17 14	33	4	3 9	177	16 19	161	9 51	55	21 56	94		
	5	下弦	11 19	156		5 21	88	18 36	39	5	3 55	181	17 12	170	10 37	43	22 46	95		
	6	1 50	134	12 47	148	7 0	99	20 15	37	6	4 37	185	17 55	179	11 17	33	23 29	94		
	7	3 30	143	14 31	150	8 54	95	21 37	28	7	5 14	188	18 33	185	11 54	25				
	8	4 32	157	15 51	162	10 10	81	22 37	17	8	5 49	191	19 7	189	0 7	94	12 28	21		
	9	5 17	170	16 52	175	11 2	64													

奄美

AMAMI

2013 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮						
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm			
7月	1	0 18	184	13 8	154	7 0	81	18 45	103	10月	1	3 50	174	16 40	188	10 11	71	22 42	92	
	2	1 14	179	14 44	154	8 12	86	20 2	114		2	4 37	187	17 9	198	10 50	64	23 44	76	
	3	2 15	178	16 4	161	9 18	67	21 21	118		3	5 17	199	17 37	206	11 26	59	23 45	61	
	4	3 14	180	17 1	171	10 12	57	22 24	116		4	5 54	209	18 4	214	11 59	56			
	5	4 6	184	17 44	181	10 57	47	23 12	113		5	朔	6 31	216	18 33	219	0 16	47	12 32	57
	6	4 50	190	18 20	189	11 36	39	23 52	108		6	7 9	219	19 3	221	0 49	35	13 6	62	
	7	5 30	195	18 51	195			12 11	33		7	7 49	217	19 35	219	1 24	27	13 41	70	
	8	6 6	200	19 21	199	0 26	104	12 45	30		8	8 31	210	20 9	214	2 2	25	14 18	80	
	9	6 41	203	19 50	202	0 58	100	13 17	29		9	9 18	200	20 47	205	2 43	28	14 59	93	
	10	7 15	204	20 19	203	1 30	97	13 49	32		10	10 13	187	21 32	192	3 30	36	15 47	106	
	11	7 49	202	20 49	204	2 2	94	14 20	36		11	上弦	11 23	175	22 31	179	4 26	48	16 52	117
	12	8 25	198	21 19	203	2 37	91	14 52	44		12	0 1	168	12 52	170	5 39	60	18 28	120	
	13	9 4	192	21 52	201	3 14	89	15 26	54		13	1 48	168	14 20	174	7 9	66	20 11	112	
	14	9 48	183	22 28	198	3 55	88	16 3	67		14	3 14	178	15 23	183	8 35	66	21 24	94	
	15	10 42	174	23 10	194	4 44	86	16 46	82		15	4 17	191	16 10	193	9 41	61	22 15	74	
	16	上弦	11 53	166		5 43	83	17 40	97		16	5 9	202	16 49	202	10 32	58	22 58	55	
	17	0 1	191	13 26	163	6 54	77	18 53	111		17	5 54	209	17 24	208	11 16	58	23 37	40	
	18	1 4	190	15 3	170	8 12	67	20 20	118		18	6 35	211	17 56	211	11 55	60			
	19	2 15	193	16 20	183	9 24	51	21 41	118		19	望	7 13	210	18 56	209	0 49	23	13 4	73
	20	3 25	200	17 19	199	10 26	34	22 46	111		20	7 50	204	19 25	203	1 23	22	13 36	81	
	21	4 27	211	18 8	212	11 20	20	23 41	102		21	8 26	196	19 54	196	1 57	25	14 7	89	
	22	5 23	222	18 52	221			12 10	10		22	9 3	187	20 24	187	2 31	32	14 39	97	
	23	6 15	229	19 33	226	0 29	92	12 56	7		23	9 42	177	20 57	177	3 7	41	15 15	105	
	24	7 4	231	20 12	227	1 15	83	13 39	12		24	10 29	167	21 37	165	3 47	52	15 59	112	
	25	7 51	225	20 48	223	2 0	77	14 20	24		25	下弦	11 28	159	22 33	153	4 35	64	17 3	118
	26	8 37	218	21 24	217	2 43	74	14 59	41		26	0 9	145	12 46	156	5 39	75	18 46	118	
	27	9 24	204	21 59	209	3 27	73	15 36	61		27	1 59	146	14 4	160	7 0	81	20 24	108	
	28	10 13	187	22 35	200	4 14	75	16 13	81		28	3 15	157	15 43	177	8 18	81	21 23	93	
	29	11 9	171	23 15	191	5 5	79	16 52	101		29	4 10	170	16 18	187	10 8	71	22 40	56	
	30	下弦	0 6	182	14 7	155	7 20	84	19 4		130	30								
	31											31								
8月	1	1 17	177	15 45	162	8 38	80	20 50	134	11月	1	4 55	184	16 51	197	10 49	67	23 15	38	
	2	2 36	177	16 46	173	9 44	72	22 7	129		2	5 37	196	17 24	205	11 28	65	23 50	21	
	3	3 41	182	17 26	184	10 34	62	22 57	121		3	朔	6 18	206	17 57	211			12 6	66
	4	4 32	190	17 58	193	11 16	53	23 35	113		4	6 59	210	18 32	213	0 27	8	12 45	69	
	5	5 15	199	18 27	201	11 51	45				5	7 42	210	19 10	212	1 6	1	13 25	74	
	6	朔	5 52	206	18 54	207	0 7	105	12 24		41	6	8 28	205	19 50	206	1 48	0	14 7	81
	7	6 27	212	19 21	212	0 38	97	12 55	39		7	9 17	196	20 34	196	2 33	5	14 54	89	
	8	7 1	215	19 48	215	1 9	90	13 26	40		8	10 11	185	21 25	183	3 21	16	15 48	97	
	9	7 36	215	20 15	217	1 40	84	13 56	45		9	11 13	176	22 29	169	4 17	31	16 55	101	
	10	8 12	212	20 43	216	2 13	78	14 27	53		10	上弦	12 24	170	23 55	157	5 21	47	18 21	100
	11	8 50	205	21 14	214	2 48	75	15 0	64		11	1 35	154	13 36	170	6 38	60	19 49	89	
	12	9 33	196	21 47	209	3 26	73	15 35	78		12	3 3	160	14 38	174	7 58	68	21 0	73	
	13	10 24	185	22 26	202	4 11	73	16 15	94		13	4 10	170	15 28	180	9 8	71	21 54	54	
	14	上弦	11 32	173	23 16	195	5 6	74	17 6		111	14	5 3	180	16 11	186	10 5	73	22 39	38
	15			13 8	167	6 18	75	18 23	125		15			16 49	191	10 52	74	23 19	24	
	16	0 25	190	14 56	173	7 46	71	20 7	131		16	5 48	187	17 24	194	11 34	75	23 56	15	
	17	1 53	190	16 13	187	9 10	59	21 37	124		17	6 28	191	17 57	195			12 11	77	
	18	3 16	198	17 7	202	10 16	44	22 40	111		18	7 5	192	18 29	194	0 30	10	12 45	80	
	19	4 23	211	17 50	215	11 10	32	23 31	96		19	7 39	190	19 0	191	1 4	8	13 18	83	
	20	5 19	224	18 29	225	11 56	24				20	8 13	186	19 31	186	1 37	11	13 50	86	
	21	望	6 9	232	19 5	230	0 15	81	12 39		24	21	8 47	181	20 3	179	2 10	16	14 23	89
	22	6 55	235	19 39	231	0 57	70	13 18	30		22	9 23	175	20 37	170	2 45	24	14 59	93	
	23	7 38	231	20 11	227	1 37	62	13 55	42		23	10 1	168	21 16	160	3 21	34	15 40	96	
	24	8 21	221	20 43	221	2 16	59	14 29	58		24	10 46	163	22 4	149	4 1	45	16 33	99	
	25	9 2	207	21 12	213	2 55	60	15 2	76		25	11 39	159	23 14	139	4 48	57	17 44	99	
	26	9 45	192	21 42	202	3 35	64	15 34	93		26	下弦	0 50	134	12 40	158	5 47	68	19 10	93
	27	10 34	176	22 17	191	4 19	72	16 8	110		27	1 25	139	13 42	160	6 59	76	20 24	79	
	28	11 38	163	23 2	180	5 11	80	16 51	125		28	3 37	151	14 36	167	8 13	79	21 19	61	
	29			13 17	156	6 20	87	18 9	136		29	4 33	166	15 23	175	9 17	79	22 5	41	
	30	0 15	171	15 10	161	7 48	88	20 22	138		30			16 6	184	10 11	76	22 47	21	
	31	1 57	169	16 15	172	9 8	82	21 48	130											
9月	1	3 18	175	16 55	183	10 5	73	22 37	118	12月	1	5 21	180	16 47	194	10 59	74	23 28	3	
	2	4 14	186	17 25	193	10 49	63	23 12	106		2	6 7	191	17 29	201	11 44	73			
	3	4 58	197	17 53	203	11 25	55	23 43	94		3	朔	6 52	199	18 11	206	0 11	-11	12 29	72
	4	5 36	207	18 19	211	11 58	50				4	7 38	201	18 55	206	0 55	-19	13 14	73	
	5	朔	6 11	215	18 45	217	0 13	83	12 29		48	5	8 23	199	19 41	202	1 40	-19	14 0	74
	6	6 46	220	19 11	221	0 43	72	12 59	49		6	9 10	194	20 29	193	2 26	-13	14 49	76	
	7	7 22	221	19 38	223	1 14	63	13 31	53		7	9 59	186	21 22	180	3 13	0	15 42	78	
	8	7 59	219	20 7	222	1 47	56	14 3	62		8	10 49	178	22 22	164	4 3	17	16 43	79	
	9	8 39	212	20 38	218	2 22	52	14 36	73		9	11 43	171	23 35	149	4 56	37	17 53	77	
	10	9 22	201	21 12	211	3 1	52	15 12	88		10	上弦		12 42	166	5 56	56	19 11	70	
	11	10 15	188	21 52	201	3 46	56	15 54	103		11	1 6	141	13 42	164	7 6	72	20 26	59	
	12	11 24	176	22 45	190	4 41	63	16 50	119		12	2 42	141	14 41	166	8 23	82	21 28	45	
	13			13 3	169	5 54	70	18 18	130		13	4 0	148	15 33	169	9 33	86	22 20	31	
	14	0 4	181	14 46	175	7 29	71	20 13	128		14	4 58	158	16 19	173	10 30	86	23 3	19	
	15	1 48	181	15 56	188	8 57	63	21 35	115		15	5 44	167	16 59						